Index of Claims

Applica	ation/Cor	itrol	No
Applio			

Examiner

09/937,577

Qutub Ghulamali

Applicant(s)/Patent under Reexamination

LAHTI ET AL.

Art Unit

2611

1	Rejected
H	Allowed

-	(Through numeral) Cancelled
÷	Restricted

N	Non-Elected
1	Interference

A	Appeal
0	Objected

The color of the	Cla	aim				[	Date			-		ì	Cla	im					Date		
Section   Sect			90/8/9																		
Section   Sect	<u></u>	1	-		$\vdash$							İ		51		T	_		_		Г
3			-	_		$\vdash$						ĺ	$\vdash$	52					_		T
10		3	-									ĺ							_		Г
5	_		-									İ									T
Section   Sect			-		_		$\vdash$									$\neg$			_	$\Box$	T
To   Solution   Solu			$\vdash$		$\vdash$	_	$\vdash$			$\vdash$		ı		56		$\neg$	_	_	-	$\vdash$	T
S							$\vdash$					ĺ			$\neg$			_			T
9								_	$I^-$			ĺ			Ħ						T
	~		-			_		_	_												Γ
11   -   12   -   61   62   -   -   63   -   62   -   -   63   -   63   -   64   -   63   -   64   -   64   -   64   -   65   -   64   -   65   -   66   -   65   -   -   66   -   -   67   -   -   68   -   -   69   -   66   -   -   70   -   71   -   88   -   -   99   -   70   -   71   -   -   89   -   -   -   70   -   71   -   -   88   -   -   -   -   -   -   -    -   -   -   -   -   -   -   -   -   -   -   -   -   -   -    -   -   -   -   -   -   -   -   -   -   -   -   -   -   -   -   -   -   -			-		$\vdash$																Γ
12 -		11	•									1		61							Γ
1   13   =   63   64   63   64   65   64   65   64   65   66   65   66   65   66   66   66   66   66   66   67   68   69   60   70   70   71   71   71   72   73   73   73   74   74   74   74   74   74   74   74   74   74   74   74   75   75   75   75   78   78   79   79   79   79   7			-									1							Т		Γ
2   14   =   64   65     3   15   =   66   65   66   65   66   67   67   67   67   68   69   60	1	13	=									1							Г		Γ
3   15   =   65   66     4   16   =   66   67   66     5   17   =   68   69   68   69   68   69<	2		=						Г	_		1									Γ
4   16   =   66   67     5   17   =   67   67		15	=									1		65						Г	Γ
5   17   =   67   68			Ξ									1		66					Γ		Γ
18			=									ĺ		67						Г	Γ
19 -   69   70   71   8   22   9   73   74   11   25   12   26   9   75   12   26   9   77   9   13   10   24   9   13   27   9   13   10   24   13   27   9   77   77   78   78   79   79   79			-									1									Γ
6   20   =   70   71     7   21   =   71   71   72   72   72   73   74			-																		Γ
7   21   =   71   72   9   72   9   23   =   73   73   73   74   74   74   74   74   74   74   75   75   75   75   76   77   78   78   79   80   80   81   81   83   83   83   83   83   83   83   83   83   83   84   84   84   84   85   86   86   86   86   86   86   86   86   86   87 </td <td>6</td> <td></td> <td>=</td> <td></td> <td></td> <td></td> <td></td> <td>_</td> <td></td> <td></td> <td></td> <td>1</td> <td></td> <td></td> <td></td> <td></td> <td></td> <td></td> <td></td> <td></td> <td>Γ</td>	6		=					_				1									Γ
8   22   =   72   73     9   23   =   74   74   74   74   75   75   75   75   77   77   77   77   77   77   78   79   80   80   80   80   80   81   81   82   83   83   83   83   83   83   83   83   84   84   84   84   84   84   85   86   86   86   86   86   86   86   86   86   87   87   88   89   89   89   89			Ξ					Г				1									T
9   23   =   73   74   74   74   74   74   75   75   75   76   77   77   77   77   77   77   78   79   80   81   82   83   83   83   83   83   83   83   83   84   85   86   85   86   86   87   88   88   89   8		22	=					_	<u> </u>			1		72							Γ
10   24   =   74   75     11   25   =   76   77     13   27   =   77   77     28   79   78   79     30   80   81   82     33   83   83   84     35   85   86   85     36   86   86   87     38   88   89   90     40   90   90   90     41   91   92   93     43   94   94   94     45   96   96   97     48   98   99			=		Г					Г		1									Γ
11   25   =     12   26   =     13   27   =     28   77     29   79     30   80     31   81     32   83     33   83     34   84     35   85     36   86     37   87     38   88     39   90     41   91     42   92     43   94     44   94     45   96     47   97     48   98     49   99			Ξ				$\vdash$			Г		1									Γ
12   26   =   76   77     13   27   =   77   78   79     29   30   80   81   81   82   83   83   83   84   85   85   86   85   86   87   88   88   89   90   90   90   90   91   91   92   93   94   94   94   94   94   95   96   97   98   98   98   99 <td< td=""><td></td><td></td><td>=</td><td></td><td></td><td></td><td></td><td>Г</td><td></td><td></td><td></td><td>1</td><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td><td>Г</td><td>T</td></td<>			=					Г				1								Г	T
13   27   =   77   78   79   78   79   80   81   81   82   83   83   83   83   83   84   84   85   86   85   86   86   87   88   88   89   90   90   90   90   90   91   92   93   94   94   94   95   96   97   98   98   98   99			=		$\vdash$							1								Г	T
28   78     29   79     30   80     31   81     32   82     33   83     34   84     35   85     36   86     37   87     38   88     39   89     40   90     41   91     42   92     43   93     44   94     45   95     46   96     47   97     48   98     49   99	13		=		Π							1								Г	T
29   79     30   80     31   81     32   82     33   83     34   84     35   85     36   86     37   87     38   88     39   90     41   91     42   92     43   93     44   94     45   95     46   96     47   97     48   98     49   99		28			Τ					Ī		1		78							Γ
30   80     31   81     32   82     33   83     34   84     35   85     36   86     37   87     38   88     39   89     40   90     41   91     42   92     43   93     44   94     45   95     46   96     47   97     48   98     49   99					Γ							1		79							Γ
32 82   33 83   34 84   35 85   36 86   37 87   38 88   39 89   40 90   41 91   42 92   43 93   44 94   45 95   46 96   47 97   48 98   49 99		30				Π						1		80						Г	Γ
33   83     34   84     35   85     36   86     37   87     38   87     39   89     40   90     41   91     42   92     43   93     44   94     45   95     46   96     47   97     48   98     49   99		31					<u> </u>					1		81							Γ
33   83     34   84     35   85     36   86     37   87     38   88     39   89     40   90     41   91     42   92     43   93     44   94     45   95     46   96     47   97     48   98     49   99		32	П									1		82							Γ
34   84     35   85     36   86     37   87     38   87     39   88     40   90     41   91     42   92     43   93     44   94     45   95     46   96     47   97     48   98     49   99						Г		Г			П	1		83							Γ
36   86     37   88     38   88     39   89     40   90     41   91     42   92     43   93     44   94     45   95     46   96     47   97     48   98     49   99							Τ					1		84							Γ
37   87     38   88     39   89     40   90     41   91     42   92     43   93     44   94     45   95     46   96     47   97     48   98     49   99		35				Π		Г				1		85							Γ
38 88   39 90   40 91   41 91   42 92   43 93   44 94   45 95   46 96   47 97   48 98   49 99		36	Ī									1		86							Γ
38 88   39 90   40 91   41 91   42 92   43 93   44 94   45 95   46 96   47 97   48 98   49 99		37		L							$L^-$	]		87							Γ
39 89   40 90   41 91   42 92   43 93   44 94   45 95   46 96   47 97   48 98   49 99		38_												88							Γ
40 90 91 91 92 92 93 93 93 94 94 94 95 96 96 96 97 97 98 98 99 99 99												]		89							Γ
42 92   43 93   44 94   45 95   46 96   47 97   48 98   49 99		40										]		90					$\Box$		Γ
42 92   43 93   44 94   45 95   46 96   47 97   48 98   49 99		41										]		91							Γ
44 94   45 95   46 96   47 97   48 98   49 99		42						Γ				]		92							Γ
44 94   45 95   46 96   47 97   48 98   49 99		43						L				]									Γ
46		44					$\Box$		$\Gamma$			]									Γ
46		45										]		95						L	Γ
48 98 99		46				$L^{T}$			$\Box$			]		96						L	Γ
49 99 99						L						]									Ι
49 99 99									L			]		98							Γ
50   100   1				L								]		99						$\Box$	Γ
		50										]		100				$\Box$		$\Box$	Ι

Cla	im	Date										
<u> </u>												
Finat	Original											
	51 52 53											
	52											
	53											
	54											
	54 55											
	56					$\neg$						
	57											
	58											
	59											
$\vdash$	60	_	_	H		$\neg$	$\neg$					
	61											
	62					$\neg$						
	63				-	$\neg$						
	64						$\neg$	$\exists$				
	65	-							_			
	66		-	-	$\vdash$			_				
	67						$\neg$					
<u> </u>	68					$\vdash$						
$\vdash$	69					-	$\neg$	-	-			
	70											
	71	-	_				-			_		
$\vdash$	72		_									
<b> </b>	73					_			-			
-	74							_				
-	75											
	76 77											
	77											
	78											
	79											
	80											
	81											
	82											
	83											
	84											
	85											
	86											
	87											
	88											
	89											
	90											
	91											
	92											
	93_		<u> </u>							L		
	94								L	L		
	95									$\Box$		
	96		_	<u>L</u>	L							
L	97				L							
	98		<u> </u>		L_	<u> </u>			<u> </u>			
L	99	L_	<u> </u>	L	<u> </u>	_	L_	L		$oxed{oxed}$		
1	100	ı	ı	I	1	ı		1	ı -			

Claim		Date									
Final	Original										
	101										
	102 103										
	103										
	104										
	105										
	106										
	107 108										
	108									Ш	
	109								<u></u>		
	110 111	_					_			Ш	
	111	L		L	L_	<u> </u>	<u> </u>			Щ	
	112		_		<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>	L	لسا	Ш	
	113			<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>		<u> </u>	Ш	
	114	H		<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>	$\vdash$	_	<u> </u>	Н	
	115	H		_	$\vdash$	├	├	<u> </u>	<u> </u>	Н	
	116 117			ļ	┝	-	<u> </u>		<u> </u>	$\vdash$	
	117	H		<u> </u>	⊢	-					
	118 119	$\vdash$		<u> </u>	$\vdash$	┝	$\vdash$	_	<del> </del>	Н	
	120	$\vdash$		-	┝	┝	-			H	
	121		-	-			┝		<del> </del>	$\dashv$	
	122	$\vdash$					$\vdash$	-	$\vdash$	$\vdash \vdash$	
	123		$\vdash$	$\vdash$		-	$\vdash$			Н	
	121 122 123 124 125			$\vdash$		<del>                                     </del>	$\vdash$	-		Ħ	
	125					$\vdash$				П	
	126 127 128									П	
	127										
	128										
	129 130										
	130						L			Ш	
	131				_	<u> </u>			<u> </u>	Щ	
	132					_	_	<u> </u>	<u> </u>		
	133	<u> </u>			_	<u> </u>	ļ	_	<u> </u>	Ш	
	134 135			_	<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>	ļ	ļ	$\sqcup$	
	135	_	_		⊢	-	├	┝	├—	$\vdash$	
	136		<u> </u>		├	⊢	-	-	┢	Н	
	137 138		┝	-	┢	-	-	-	┝	-	
	139	-	├─	$\vdash$	$\vdash$	-	$\vdash$	-	-	Н	
	140	├	┢	$\vdash$	$\vdash$	1	$\vdash$			H	
	141	_	$\vdash$	<del>                                     </del>	-			Ι-	-	H	
	142	<u> </u>	┢				T			П	
	143		$\vdash$		Γ	$I^-$	Т	Γ	1	П	
	144	Г			Π	Τ	Π			П	
	145										
	146					L					
	147	$L^{-}$					$\Box$				
	148										
	149			Ĺ			Ĺ				
<u> </u>	150	L_	L	_	L_	L	L	L	L.	Ш	